

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织  
国际局



(43) 国际公布日:  
2005年6月9日(09.06.2005)

PCT

(10) 国际公布号:  
WO 2005/051404 A1

(51) 国际分类号: A61K 35/78, A61P 9/00

(21) 国际申请号: PCT/CN2004/001085

(22) 国际申请日: 2004年9月23日(23.09.2004)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:  
03144311.7 2003年9月23日(23.09.2003) CN

(71) 申请人(对除美国以外的所有指定国): 天津士力力  
药股份有限公司(TIANJIN TASLY  
PHARMACEUTICAL CO., LTD.) [CN/CN]; 中国  
天津市北辰科技园新宜白大道辽河东路1号,  
Tianjin 300402 (CN).

(72) 发明人: 及

(75) 发明人/申请人(仅对美国): 魏峰(WEI, Feng) [CN/  
CN]; 李德坤(LI, Dekun) [CN/CN]; 罗崇志(LUO,  
Chongzhi) [CN/CN]; 岳洪永(YUE, Hongshui) [CN/  
CN]; 陈庆周(CHEN, Qingzhou) [CN/CN]; 黄芝娟  
(HUANG, Zhijuan) [CN/CN]; 中国天津市北辰科技园  
区新宜白大道辽河东路1号, Tianjin 300402 (CN).

(74) 代理人: 北京北翔知识产权代理有限公司(PEKSUNG  
INTELLECTUAL PROPERTY LTD.); 中国北京市

海淀区学院路35号世宁大厦908室, Beijing 100083  
(CN).

(81) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护):  
AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW,  
BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,  
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GR,  
HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC,  
LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN,  
MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL,  
PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA,  
ZM, ZW

(84) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护):  
ARIPO(BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,  
SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚专利(AM, AZ, BY,  
KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧洲专利(AT, BE, BG,  
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,  
IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),  
OAPI(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW,  
ML, MR, NE, SN, TD, TG)

本国际公布:  
— 包括国际检索报告。

所引用双字母代码和其它缩写字符, 请参阅刊登在每期  
PCT公报期刊起始的“代码及缩写字符简要说明”。

(54) Title: PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF ANGIOCARDIOPATHY

(54) 发明名称: 治疗心脑血管疾病的药物组合物

(57) Abstract: The present invention discloses a pharmaceutical composition for the treatment of angiocardiopathy which consists of Radix Salviae Miltiorrhizae extract 5.0%-70.0%, Radix Notoginseng extract 10.0%-85.0%, Radix Astragali extract 5.0%-70.0%, and Borneolum Syntheticum or Lignum Dalbergiae Odoriferae oil 1.0%-15.0%. The composition is active against cerebral ischemia and myocardial ischemia. The effects are superior to total phenolic acid of Radix Salviae Miltiorrhizae or total saponin of Radix Notoginseng respectively, or the combination thereof. The composition of the invention can provide various kinds of preparations by the addition of various accessories. Thus the invention provides a more effective and convenient composition of TCM effective sections and its preparations.

(57) 摘要

本发明公开一种治疗心脑血管疾病的药物组合物, 它由丹参提取物 5.0%~70.0%、三七提取物 10.0%~85.0%、黄芪提取物 5.0%~70.0%、冰片或降香油 1.0%~15.0%组成, 具有明显的抗脑缺血、心肌缺血作用, 其疗效优于单独使用丹参总酚酸或三七总皂苷, 也优于丹参总酚酸加三七总皂苷。本发明组合物还可以与各种药用辅料配合制成各种剂型的制剂, 从而为临床提供了一种疗效更好、更加方便的中药有效部位复方组合物及其制剂。